



REGIONE SICILIANA

PRESIDENZA

AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTO IDROGRAFICO
DELLA SICILIA

IL SEGRETARIO GENERALE

Palermo, _____

Risposta a _____

del _____

Protocollo n. 5977 del 23/09/2019

Alle Prefetture:

Prefettura – UTG Agrigento
PEC: protocollo.prefag@pec.interno.itPrefettura – UTG Catania
PEC: protocollo.prefct@pec.interno.itPrefettura – UTG Enna
PEC: protocollo.prefen@pec.interno.itPrefettura – UTG Caltanissetta
PEC: protocollo.prefcl@pec.interno.itPrefettura – UTG Palermo
PEC: protocollo.prefpa@pec.interno.itPrefettura – UTG Trapani
PEC: protocollo.preftp@pec.interno.itAl Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per le infrastrutture, i sistemi informativi e statistici
Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche
Ufficio Tecnico per le Dighe di Palermo
PEC: dighepa@pec.mit.gov.it

E, per conoscenza:

Al Dipartimento della Protezione Civile della Regione Sicilia
PEC: dipartimento.protezione.civile@certmail.regione.sicilia.itAl Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato - Settore Idro
Dipartimento della Protezione Civile della Regione Sicilia
PEC: centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.itAssessorato Regionale dell'Energia
e dei Servizi di Pubblica Utilità
Dipartimento Reg.le dell'Acqua e dei Rifiuti
Servizi 3 e 4
PEC: dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.itConsorzio di Bonifica Sicilia Occidentale (Palermo)
P.E.C.: palermo@pec.consozibonificasicilia.it

Al Dirigente del Servizio 4 dell'Autorità di Bacino
SEDE

Oggetto: Direttiva PCM 8/7/14 (G.U. 4/11/2014) Indirizzi operativi inerenti l'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe. Stato di attuazione del Programma di aggiornamento dei Documenti di protezione civile delle grandi dighe.

Si fa seguito alle note prot. n. 4701, n. 4733, n. 5627 e n. 5772 c.a., per trasmettere i valori della portata massima transitabile in alveo (Q_{Amax}) e della "soglia di attenzione scarico diga" (Q_{min}), di cui alla direttiva in oggetto, come valori trasmessi dai Gestori delle dighe e determinati sulla scorta dell'esperienza pluriennale condotta nella gestione delle stesse.

Pertanto i dati sulle dighe che questa Autorità ha ricevuto dai Gestori e che ritiene convalidabili secondo la direttiva in oggetto, sono i seguenti:

Diga Garcia	$Q_{Amax} = 20 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 5 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Piano del Leone	$Q_{Amax} = 27 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 5 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Fanaco	$Q_{Amax} = 8 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 3 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Disueri	$Q_{Amax} = 18 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 2 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Cimia	$Q_{Amax} = 3 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 2 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Comunelli	$Q_{Amax} = 6 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{min} = 2 \text{ m}^3/\text{s}$
Diga Gibbesi (attualmente mantiene gli organi di intercettazione idraulica completamente aperti e pertanto la portata che transita a valle dello sbarramento coincide con quella in ingresso al serbatoio)		

I dati sono stati convalidati tenendo conto del fatto che alcuni dati sono stati trasmessi dai Gestori ricavandoli anche dalle indicazioni fornite dagli "Studi dell'onda di piena artificiale conseguente a manovre degli organi di scarico" e tenendo conto delle indicazioni contenute negli studi idrologici del Piano stralcio per l'assetto idrogeologico e del Piano di gestione rischio di alluvioni, relativi ai sottobacini nei quali ricadono le suddette dighe (portate calcolate con tempo di ritorno 50 anni – pericolosità idraulica P3).

Quanto sopra viene trasmesso al fine di consentire l'aggiornamento dei Documenti di Protezione Civile (DPC) delle dighe nel più breve tempo possibile, nelle more di poter disporre degli studi dei piani di laminazione di cui alla nota sopra cita prot. n. 4701 dell'8/0/2019.

Il Segretario Generale
Ing. Francesco Greco

